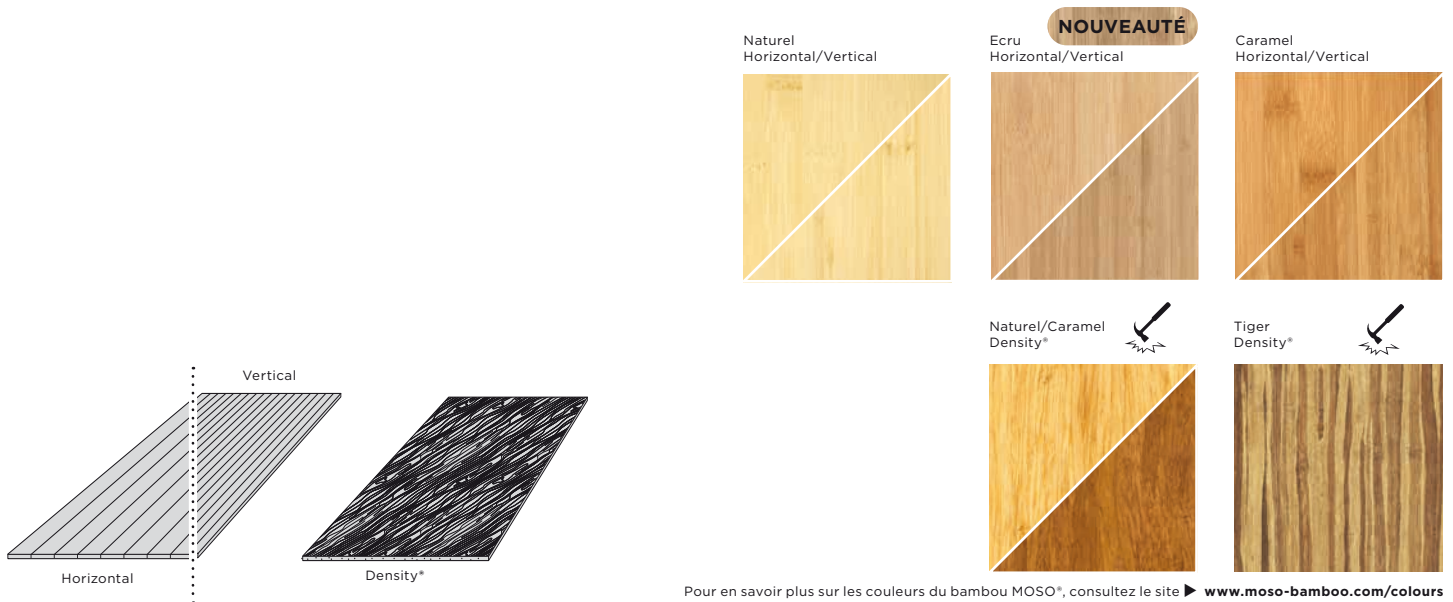


Placage Épais en **Bambou MOSO®**

Le Placage Épais en Bambou MOSO® est souvent utilisé comme revêtement d'un panneau. Il est recommandé, pour la plupart des applications, de placer le panneau sur les deux faces du matériel de support pour éviter d'éventuelles déformations.



Pour en savoir plus sur les couleurs du bambou MOSO®, consultez le site ► www.moso-bamboo.com/colours

*) Alternance de lamelles en naturel et caramel

Naturel	Ecrû	Caramel	Tigre*	Dessin	Épaisseur (mm)	Construction (mm)	Dimensions (mm)
BP-1P802	BP-1P827	BP-1P852		Horizontal	5	1x5	2440x1220
BP-SP302	BP-SP327	BP-SP352		Vertical	5	1x5	2440x1220
BP-DT400		BP-DT450	BP-DT450-NP	Density*	4	1x4	2440x1220

Consignes d'installation

Après le pressage à température élevée, il est important de respecter une longue période de refroidissement. La température ne doit pas dépasser 60°C pour procéder à l'empilage des panneaux pressés

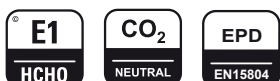
- Atmosphère conseillée : température environ 21°C. Humidité de l'air 40-65 %.
- Les panneaux MOSO® 1-ply sont surdimensionnés en longueur et en largeur et ne sont pas calibrés (ponçage fin).
- Le Placage Épais MOSO® ont une face A et une face B. Généralement, le contreparement (B) contient plus de variations de couleur que le parement (A) et peut présenter de légères fentes entre les lames.
Le contreparement est marqué d'un trait de crayon ou avec un autocollant.
- Dans la plupart des cas le Placage / Placage Épais MOSO® doit être plaqué sur son support contrebalancé dans une structure en 3-plis afin de maintenir un bon équilibre dans le panneau et d'éviter qu'il ne se cintre. Assurez-vous que le type et l'épaisseur des panneaux sur les deux parements du support sont les mêmes.
- Le placage épais en Density peuvent contenir de petites fibres ainsi que des pores ouverts. Selon la finition et les exigences du client, la surface peut-être finit en utilisant un enduit (de la couleur correspondante).
- Version complète sur ► www.moso-bamboo.com/placage-epais

Caractéristiques techniques et certifications

- Densité (Produit) : ± 700 kg/m³ (HO/VE), ± 1050 kg/m³ (Density*)
- Couche d'usure : 3-5 mm¹⁾ (HO/VE), 4 mm (Density*)
- Dilatation bambou : 0,14% pour 1% de variation d'humidité (HO/VE)
- Taux d'humidité : 10% à 20°C et 65% d'humidité relative (HO/VE) 8% à 20°C et 50% d'humidité relative (HO/VE)
- Résistance à l'impact - Dureté Brinell : ± 4 kg/mm² (HO/VE), ± 9,5 kg/mm² (Density*) (valeur moyenne - EN 1534)
- Émission de formaldéhyde : Classe E0 (< 0,025 mg/m³)²⁾, Classe E1 (< 0.100 mg/m³, EN 717-1), Classe E1 (E05) (< 0.050 mg/m³, EN 16516)
- Classe d'emploi : Classe 1 (EN 335)
- Colle : D3 résistante à l'eau
- CO₂ neutre: ACV (Analyse du cycle de vie) études par l'Université de Delft (ISO 14040/44) (www.moso-bamboo.com/fr/acv)
- Déclaration environnementale du produit (EPD) (EN 15804) (www.moso-bamboo.com/epd)
- FSC® : Produits disponibles avec la certification FSC® sur demande
- Contribution LEED BD+C - v4 : MR 1, MR 2, MR 3 (FSC®), EQ2 v2009: MR 6, MR 7 (FSC®), IEQ 4.4 (si nécessaire comme E0)
- Contribution BREEAM : HEA 2, MAT 1, MAT 3 (FSC®), MAT 5 (DT)
- Contribution HQE : 2.3.1, 2.3.2, 2.3.4 (FSC®), 2.4.1, 2.4.2, 2.4.3

¹⁾ Dépend de l'épaisseur.

²⁾ La Classe E0 n'est pas un classement officiel mais est communément utilisée pour les produits à très faible émission, non détectables (n.d.) ou fabriqués avec des colles sans formaldéhydes ajoutées (NAF). Les produits E0 sont automatiquement E1 selon la norme EN 717-1.



Aussi disponible avec la certification FSC®.

